

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian tentang kajian potensi interaksi obat pada pasien Diabetes Melitus tipe 2 di RS PKU Muhammadiyah Kota Yogyakarta periode Januari-Desember 2020 disimpulkan sebagai berikut :

1. Penderita diabetes melitus tipe 2 mayoritas terjadi pada kelompok usia >60 tahun berjenis kelamin perempuan. Pasien umumnya adalah ibu rumah tangga dan memiliki penyakit penyerta dan atau komplikasi.
2. Terapi kombinasi menjadi pilihan terbanyak dengan pilihan obat metformin dengan pioglitazon dan kombinasi metformin, glimepirid, dengan pioglitazon.
3. Terdapat potensi interaksi obat pasien diabetes melitus tipe 2 dengan mayoritas tingkat keparahan *moderate*.
4. Tidak ada hubungan antara potensi interaksi obat dengan hasil terapi pasien diabetes melitus tipe 2 di RS PKU Muhammadiyah Kota Yogyakarta.

B. Saran

1. Untuk peneliti selanjutnya diharapkan dapat melakukan penelitian secara prospektif sehingga dapat mengetahui interaksi obat secara aktual pada pasien diabetes melitus tipe 2 di RS PKU Muhammadiyah Kota Yogyakarta.
2. Bagi rekam medis diharapkan dapat memiliki *backup* data untuk meminimalisir kejadian yang tidak diinginkan seperti *system error*.
3. Peneliti selanjutnya diharapkan dapat menggunakan referensi atau *tools* lain seperti *Medscape (Drug Interaction Checker)* sebagai metode penentuan interaksi obat agar hasil yang didapatkan lebih lengkap.